# NUANSA MEDITERANIA UNTUK APARTEMEN BUKIT GOLF

enambah perbendaharaan fasilitas kawasan hunian elit Pondok Indah, akhir Mei lalu selesai dibangun apartemen Bukit Golf.

Apartemen yang sebelumnya dikenal dengan nama Golfhill Terraces ini, berada di tepi lapangan golf Pondok Indah, tepatnya bersisian dengan holes 8.

Sesuai dengan karakter lokasinya, sasaran pasar apartemen yang memiliki 196 unit ini, adalah golongan masyarakat yang sudah mapan. "Para eksekutif, juga



Akihiro Ota

komisaris yang menginginkan ketenangan," ujar Ir. M.E. Itje Indrawati, M.B.A. yang dijumpai Konstruksi di kantornya awal Juni lalu. Menurut General Manager Brasali Groupini, Bukit Golf yang dirancang dengan konsep apartemen keluarga dilempar ke pasar dengan cara sewa dan jual (strata title). "Kami juga ingin memiliki, disamping menunjukkan bahwa developer tidak lari. Oleh karena itu satu tower kami sewakan, dan satu tower lagi kami jual," Itje menjelaskan. Ke-196 unit apartemen Bukit Golf diakomodasi dalam dua tower yang masingmasing terdiri dari 98 unit.

Melihat cacatan penjualannya, pemasaran unit kondominium Bukit Golf ini bisa dibilang sukses. Unit-unit kondominium yang mulai dipasarkan 2,5 tahun yang lalu, saat ini hampir seluruhnya terjual habis. Sementara unit apartemennya, hingga awal Juni lalu, telah tersewa sekitar 50 persen. Pemasaran unit-unit yang disewakan ini, karena menunggu selesainya konstruksi.

"Ketika dipasarkan 2,5 tahun yang lalu, pasar apartemen belum slow down seperti sekarang ini. Belum ada oversupply," Itje mengomentari sukses pemasaran kondominium, sambil menambahkan, "Sekalipun pemasaran apartemen mencapai 30 persen dalam waktu tiga bulan, kami merasa bisa lebih cepat, apabila tidak ada kompetisi dengan pembeli." Sebagian pembeli, menurut Itje, menyewakan unit apartemennya dengan harga yang umumnya lebih rendah dari harga sewa sekitar USD 3.000/bulan (di luar service charge) yang ditentukan developer.

Nilai proyek apartemen ini, ujar Itje, sekitar USD 35 juta (di luar harga tanah). Proyek, menurut General Manager Brasali Group ini, berjalan sesuai dengan budgetnya. Dalam mengembangkan proyek ini, Brasali Group bekerja sama dengan perusahaan Jepang Marubeni dan Tomen Corporation.

Pekerjaan perancangan di proyek ini diserahkan kepada konsultan Amerika Design Internasional untuk *prelimenary de-*

sign, dan PT Sumicon Utama untuk pengembangan desain hingga dokumen tender. Dalam menangani pekerjaan itu, Sumicon bekerja sama dengan PT Perentjana Djaja untuk desain arsitektur dan struktur, dan PT Elmecom Swadaya untuk M&E. Sementara pekerjaan konstruksi diberikan kepada PT Sumicon Utama yang bekerja sama dengan Sumitomo Construction Co., Ltd dari Jepang, "Jadi, semacam design and build, tetapi mulai dari pengembangan desain," Itje menjelaskan keterlibatan Sumicon juga bertanggung jawab dalam perancangan

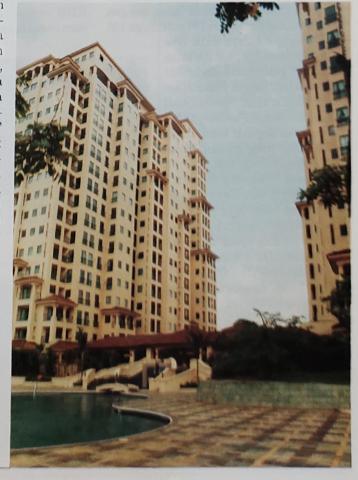
Fasada apartemen berketinggian 18 lantai ini memiliki setback yang mengecil ke atas untuk mendapatkan penampilan yang lebih menarik



Ir. M.E. Itje Indrawati, M.B.A.

di proyek ini. Dalam mengendalikan proyek, direksi Brasali Realty dibantu oleh PT Pratama Daya CM yang berperan lebih pada pengawasan kualitas.

Keterlibatan kontraktor Jepang tersebut, menurutnya, berdasarkan penunjukkan. "Digunakannya kontraktor dari Jepang, merupakan persyaratan dari





Hitoshi Sogo

partner Jepang kami. Selain memiliki saham, mereka juga yang mencarikan loan dari Jepang," Itje menjelaskan. Digunakannya pola design and build, menurutnya, juga merupakan persyaratan dari Marubeni dan Tomen, disamping pelaksanaan proyeknya sendiri yang terdesak waktu, dan konstruksi dilaksanakan saat desain belum selesai seluruhnya. Kontrak untuk pekerjaan konstruksi dan desain dilakukan secara terpisah. Nilai kontrak untuk pekerjaan konstruksi, ungkap Akihiro Ota-Manajer Proyek dari Sumitomo Construction, USD 27 juta, dan bersifat lump-sum.

### Tiga kamar tidur

Keseluruhan unit di apartemen Bukit Golf ini terdiri dari 3 kamar tidur, dengan luas bervariasi mulai dari 170 m2 hingga 198

m2. Mengapa hanya satu tipe saja? Menurut Itje, hal itu tidak lepas dari golongan masyarakat vang menjadi target pasar apartemen Bukit Golf. "Bukit Golf adalah apartemen keluarga. Selain itu, sasaran pasar kami adalah orang-orang yang mapan. Mempertimbangkan itu, seluruh unit apartemen dirancang dengan 3 kamar tidur, dan dengan luas yang cukup besar agar penghuni bisa tinggal dengan nyaman," ujarnya. Khusus untuk tipe penthouse memiliki 4 kamar tidur. Apartemen ini memiliki 6 unit tipe penthouse dengan luas antara 340 m2 hingga 396 m2.

Menurut Itje, salah satu acuan perancangan yang diberikan kepada perencana, adalah program ruang yang berisi kebutuhan ruang dan luasannya, luas per unit serta fungsi-fungsi yang

Kolam renang, salah satu fasilitas olahraga outdoor



Ir. Sjamsul Basri

diperlukan. "Kami pernah membangun apartemen dengan kelas yang kurang lebih sama dengan Bukit Golf sebelumnya, dan juga ikut mengelola. Jadi, kami tahu ruangan-ruangan apa yang tidak pernah dipakai. Kami mem-briefing konsultan mengenai fasilitas apa yang diperlukan, berapa luasnya, berapa luas minimum unit apartemen, berapa luas minimum kamar tidur," ungkap Itje.

Fasilitas yang terdapat di apartemen ini antara lain restoran, minimart, business center, fitness center, kolam renang dewasa dan anak, jogging track, taman bermain anak, dan putting green, juga laundry.

Apartemen Bukit Golf berdiri di atas lahan seluas 1,5 ha, dan dirancang dengan KDB cukup rendah sekitar 35 persen, menyesuaikan dengan lingkungannya. "Perancangan ini berusaha mempenaha kan suasana hijau padang zolf pengenaha yang terletak bersebelahan dengan lahan ujar Hitoshi Sogo - Manager Dengan lahan Desain Sumicon Utama.

Diielaskan Sogo, konsen pengenahan

sain Sumicon Utama.

Dijelaskan Sogo, konsep peramen Bukit Golf ini mengaen gan Dijelaskan Sogo, konsep peraneangapartemen Bukit Golf ini mengaeangaparsitektur Mediterania. Menurut Itje Pada alasan khusus mengapa dipilih konsep peraneangapa dipilih k arsitektur Mediterama, memurut itje vala ada alasan khusus mengapa dipilih kidak citektur itu. "Dari beberapa alternam ada alasan khusus mengapa upulh konas arsitektur itu. "Dari beberapa alternati diusulkan perencana, kami mali yang diusulkan perencana, kami melihat yang diusulkan perencana, kami melihat rancangan yang bergaya Mediterania yang asa paling pas untuk diterapkan di tana rancangan yang berkaya meunterania yang terasa paling pas untuk diterapkan di tang herada di lingkungan berkepada terasa paling pas untun antrapkandi tang yang berada di lingkungan berkepadatan yang mapar Itje. Pendapat terasa yang berada di ningkungan berkepadatan rendah," papar Itje, Pendapat tersebut bola sebut rendah," papar regerendah, didukung oleh Sogo. Menurutnya tersebut arsitektur Mediter in didukung olen soga aranananya pola inner courtyard arsitektur Mediterania untuk iku ner courtyuru mediterania sangat tepat diadaptasi untuk iklim lanesia yang tropis. Apalagi perancan sangat tepat ang tropis. Apalagi perancangan Bukit Golf berusaha menenual Indonesia yang urupan perancangan apartemen Bukit Golf berusaha menengan apartemen hijau padang golf Pondok Indonesia apartemen bunk apadang golf Pondok Indah. satu nilai suasana hijau pada salah salah satu nilai jual menciptak "Courtyaru adam apartemen ini. courtyard menciptakan mengenangkan," ungk apartemen in. atmosfir yang menyenangkan," ungkap

Apartemen Bukit Golf terdiri dari 2 tower yang dihubungkan oleh podium podium yang terdiri dari satu lantai ini fasilitas lain seperti restoran, business kedua tower inilah terdapat courtyard yang ke belakang terdapat fasilitas kolam renang, taman bermain anak, putting green.







Rwang duduk di salah satu unit Kwang aman yang disewakan

Tower kembar Bukit Golf ini terdiri dari Tower Kemasi Santan Gon ini terdiri dari 18 lapis plus 2 lapis besmen. Unit apartemen 18 lapis plus 2 ke atas. Unit positi 18 lapis pius 2 rapis de atas. Unit apartemen mulai dari lantai 2 ke atas. Unit penthouse mulai dari 2 lantai, menempati lantai 17 dan terdiri dari 2 lentai, menempati lantai 17 dan

terurrusi besmen diperuntukan 18 Lancas arana parkir, dan ruang sepagar and delektrikal. Menurut mekanikal elektrikal. Menurut mekama Sogo, kedua tower memiliki Sogo, Real Sogunan yang sama. Namun, untuk unit yang dijual, Namui, alantai lift lobi dan koridor menggunakan marmer lokal. Sementara, unit yang disewakan dengan keramik. disewarangkap Itje, finishing daerah itu menggunakan keramik. Tetapi di tengah perjalan ramik finishing lantai lift lobi proyer, in dijual diputuskan diganti dengan marmer. "Kami menjual dengan harga yang cukup tinggi, dan pembelinya adalah masyarakat atas," Itje menjelaskan latar belakang ditingkatkannya finishing unit yang dijual.

## Standar kualitas

Konstruksi apartemen Bukit Golf diselesaikan dalam waktu 24 bulan, sesuai dengan skejul. Sesuai dengan kontrak, masa konstruksi dimulai Februari 1993 hingga akhir Januari 1995. "Practical completion dilaksanakan pada Februari 1995, sesuai skejul. Namun serah terima kepada pembeli baru

selesai seluruhnya pada Mei 1995," papar Itje. Kemunduran itu, menurutnya, berkaitan dengan kesulitan mendapatkan tenaga kerja terampil. "Ketika proyek selesai secara fungsi, check list perbaikan cukup banyak. Lebih banyak dibandingkan proyek-proyek sekitar 3 - 4 tahun

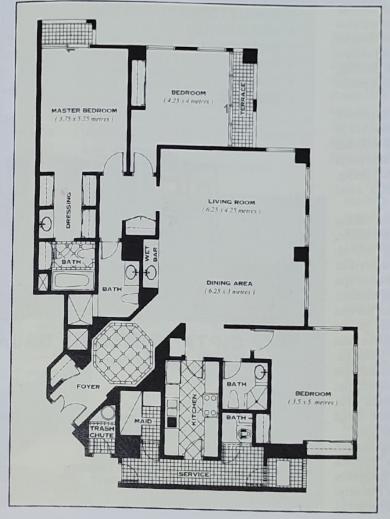
Lobby menuju ruang multipurpose

sebelumnya. Hal itu karena sekarang ini jumlah skilled worker terbatas, sementara volume pembangunan terus meningkat," ungkapnya sambil menambahkan, kekurangan tenaga kerja terampil merupakan

kendala nasional.

Pendapat General menager Brasali Group ini dibenarkan oleh Akihiro Ota. Untuk dapat memenuhi standar kualitas vang digariskan, menurut Manajer Proyek dari Sumitomo Construction ini, tidak dapat dihindari banyaknya pekerjaan bongkar pasang. Diakui Itje, standar kualitas yang diminta memang sangat tinggi, mengingat pembeli berasal dari golongan masyarakat atas. "Pemotongan marmer yang tidak persis di sekitar floor drain, tidak diterima pembeli," Itie memberi contoh.

Menurut Ir. Sjamsul Basri-Wakil Direktur PT Pratama Daya CM yang dijumpai Konstruksi di kantornya, kemunduran tersebut juga karena untuk memenuhi kepuasan pembeli. "Penyelesaian konstruksi sesuai dengan skejul pokok. Pelaksanaan konstruksi pada unit-unit khusus seperti penthouse saja yang bergeser dari skejul," ujarnya. Menurut Ota, ada sekitar 15 pembeli melakukan penyesuaian atas



Salah satu denah unit apartemen

unitnya. Penyesuaian itu, menurut Sjamsul, sebagian besar menyangkut penggantian material. "Penyesuaian tersebut terbatas pada unit-unit yang dijual, sedangkan untuk unit sewa tidak ada masalah," papar Siamsul.

Serah terima unit-unit yang dijual, ungkapnya, secara bertahap mulai dilakukan pada Desember 1994. Dalam hal ini, pembeli diberi satu atau dua kali kesempatan untuk melakukan check list. Diakui Sjamsul, masa check list memang agak alot, karena menyangkut 96 unit. Sementara, check list unit yang disewakan dilaksanakan agak belakangan, pada Januari 1995.

### Kendala material

Konstruksi, ungkap Ota, dilaksanakan secara frontal. Pelaksanaan struktur atas tower B dimulai Agustus 1993, dan sebulan kemudian menyusul tower A. Pekerjaan struktur kedua tower ini berbarengan pada Juni 1994. Sementara itu pekerjaan finishing dimulai sekitar September 1994. "Ketika pekerjaan struktur mencapai lantai 5 atau 6, kami mulai melaksanakan finishing lantai 2," ujar Ota. Menurut Ota, di proyek dengan luas lantai total sekitar 55.000 m2 ini, tidak ada metoda konstruksi yang istimewa. Semua konstruksi dengan beton bertulang yang dilaksanakan secara cor di tempat. Sementara, seluruh dinding, baik di luar maupun di dalam, merupakan pasangan batubata.

Volume beton yang terserap di proyek ini sekitar 20.000 m3. Sementara besi beton terserap 4.000 ton, marmer 25.000 m2, dan keramik 15.000 m2. Sedangkan tenaga kerja yang terlibat pada saat puncak 1.500 orang. Periode puncak ini terjadi sekitar awal hingga akhir 1994.

Dalam proyek ini, kontraktor utama melibatkan hampir 100 subkontraktor. Demikian banyaknya subkon yang terlibat, menurut Ota, karena mereka memberikan satu jenis pekerjaan kepada beberapa subkon. "Tile work misalnya, kami berikan kepada 5 hingga 6 subkon. Hal itu karena melibatkan volume yang cukup besar, sehingga akan terlalu memberatkan bila diberikan kepada satu subkon," jelasnya. Untuk mengkoordinasi subkon-subkon tersebut, Sumicon-Sumitomo mengadakan rapat koordinasi harian. Selain itu, kontraktor utama ini menerjunkan tidak kurang dari 100 orang staf di lapangan.

Satu hal, menurut Ota, yang sangat diperhatikan untuk menjaga proyek berjalan sesuai skejul adalah program pengadaan material. "Pengadaan material saat-saat ini sangat sulit, mengingat

demikian banyak proyek yang sedang dibangun. Kami telah mengadakan kontrak setengah tahun sebelum pekerjaan dilaksanakan, namun supplier masih tidak dapat mengadakan material tepat waktu. Supplier tidak bisa memenuhi skejul harjan kami," ungkapnya sambil menambahkan. masalah pengadaan material terus dihadapinya sejak awal hingga proyek berakhir. Problem material, menurutnya. merupakan kendala terbesar di proyek ini.

Dengan adanya kendala tersebut, ungkap Ota, mereka harus terus mengadakan penyesuaian terhadap skejul. Penyesuaian skejul itu dilakukan setiap 48 jam.

Kendala lain adalah tidak adanya telepondi proyek. "Kami kesulitan untuk menghuproyek. Raman nenghubungi supplier," paparnya menutup

Developer: PT Brasali Realty Konsultan: Design International, USA PT Sumicon Utama Konsultan Pengawas: PT Pratama Daya CM Konsultan OS. Davis Langdon Kontraktor Utama: PT Sumicon Utama dan Sumitomo Construction Co., Ltd, Jepang







#### BAJA DIMENSI CIPTA

Steel Structure and General Contractor

JI, Rawa Gelam V Kav, OR 3B, Kawasan Industri Pulogadung - Jakarta 13930 Telp. 021 - 460 6025 (United States of Control o

Telp. 021 - 460 6935 (Hunting), Fax. 021 - 460 6939

WORKSHOP:

Kp. Gembor Rt. 03/01, Jatiuwung - Tangerang Telp. 021 - 5900416, Fax. 021 - 5900417